



2 мая 2015 г. исполнилось 80 лет старшему научному сотруднику отдела благородных металлов ЦНИГРИ, кандидату геолого-минералогических наук **Гаврилову Алексею Михайловичу**.

После окончания в 1959 г. Московского геологоразведочного института А.М.Гаврилов работал на территории Тувы, а затем, начиная с 1961 г. и по сей день, в ЦНИГРИ. Все это время занимался минералогией золоторудных месторождений Восточного Забайкалья, Центральных Кызылкумов, Восточного Казахстана, Республики Саха (Якутия), Магаданской области, Камчатки, Енисейского края, Полярного Урала и Ленского района. Многие годы изучал перспективное вкрапленное оруденение рудных полей Кокпатас, Бакырчик, Нежданинское, Олимпиадинское.

Большое внимание уделял разработке минералогических поисково-оценочных критериев для месторождений вкрапленных золото-мышьяковистых руд с субмикроскопическим золотом. Результаты его исследований использовались в виде рекомендаций при поисках, оценке и разведке оруденения этого типа. Полученные им данные о распределении и формах нахождения золота в сульфидах легли в основу разработки рациональных технологических схем обогащения и переработки упорных мышьяковистых руд, а также монографии «Золото-сульфидные месторождения в углеродистых терригенных толщах».

В 1974 г. защитил диссертацию на тему о генезисе и распределении тонкодисперсного золота в сульфидах золоторудных месторождений Кокпатас и Бакырчик. Им опубликовано более 40 научных работ. Он – один из авторов атласа «Самородное золото России» и ряда методических рекомендаций по проведению минералогических исследований при геологоразведочных работах.

В 1976–1978 гг. как минералог А.М.Гаврилов работал в Афганистане, позднее экспертом в Чехословакии и на Кубе.

Последние двадцать лет в качестве основного исполнителя участвовал в выполнении государственных контрактов и договорных работ, проводя изучение вещественного состава руд при поисках разнотипных золоторудных месторождений в Центрально-Колымском районе Магаданской области и месторождения Сухой Лог. В настоящее время его деятельность связана с золоторудными объектами Ленского района.

В 1995 г. А.М.Гаврилову присвоено звание «Отличник разведки недр», в 2015 г. – звание «Почетный разведчик недр».

В ЦНИГРИ знают и уважают Алексея Михайловича не только как ученого, но и как прекрасного, отзывчивого человека, всегда готового прийти на помощь.

Поздравляем Алексея Михайловича Гаврилова с юбилеем, желаем крепкого здоровья, счастья, благополучия, творческих успехов.

*Ученый совет ЦНИГРИ
Редколлегия журнала*